



Наименование: FTP4 CAT6 23AWG Cu RIPO

Артикул: 001-122016/ 010806

Информационный кабель FTP4 CAT6 23AWG Cu indoor торговой марки Ripo / AVS Electronics витая пара предназначенная для применения в кабельных подсистемах СКС внутри помещений.

Кабель FTP4 CAT6 23AWG Cu indoor содержит 4 пары витых медных проводников, выполнен в экранированном исполнении, конструкция соответствует категории б и предназначен для прокладки внутри помещений. Поставляется в бухтах по 305м.

Поддерживаемые стандарты ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA-568

№ п/п	Наименование характеристик	Значения
<b>Технические характеристики кабеля</b>		
1	Конструкция кабеля	F/FTP
2	Количество пар кабеля	4
3	Материал проводников кабеля	Медь (Cu)
4	Диаметр проводника	23 AWG (0,57 ± 0,01 мм)
5	Тип проводника кабеля	Одножильный
6	Защитная пленка кабеля	Полиэстер (PET)
7	Материал внешней оболочки кабеля	Поливинилхлорид (PVC)
8	Экран	AL/PET/AL со 100% площадью покрытия
9	Диаметр кабеля по внешней оболочке, (мм)	6,6 ± 0,4 мм
10	Количество токопроводящих жил / скрученных пар проводников	4 / 2
11	Цвет внешней оболочки кабеля	Синий
12	Предельное допустимое напряжение	80 В
13	Допустимое растягивающее усилие	Не более 100 Н
14	Длина на катушке, м	305

Материал изоляции проводника: полиэтилен высокой плотности (HDPE)

Материал оболочки полиэтилен высокой плотности (PVC) серый

Конструкция общего экрана: AL/PET/AL со 100% площадью покрытия, проложенная в постоянном контакте с дренажным проводником (CCS, 0,5 мм)

Разрывная нить: Нейлон

**Указания по хранению, монтажу и эксплуатации:**

Диапазон рабочих температур, град. С: -40...+60

Температура монтажа, град. С: 0...+20

Температура хранения, град. С: -40 ...+60

Радиус изгиба при эксплуатации: Не менее 4-х диаметров кабеля

Радиус изгиба при прокладке: Не менее 8-ми диаметров кабеля

**Гарантийный срок:** 1 год с даты ввода кабеля в эксплуатацию. Гарантийный срок исчисляется с даты ввода кабеля в эксплуатацию, но не менее 6 месяцев с даты поставки кабеля.

Минимальный срок службы кабеля при соблюдении требований к условиям транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации – 20 лет.

